

à la base, arrondis aux épaules, un peu élargis vers le deuxième tiers de la longueur, acuminés ensemble au sommet, environ deux fois et demie aussi longs que larges ensemble dans leur plus grande largeur, presque densément pointillés, ponctués-substriés dans la partie basilaire.

Afrique orientale anglaise : Chafedonza, 1 exemplaire.

LISTE DES MOLLUSQUES RECUEILLIS PAR M. CH. GRAVIER À BERGEN
(NORVÈGE) [1908],
PAR M. ED. LAMY.

Au cours d'un voyage en Norvège pendant le mois d'août 1908, M. Ch. Gravier a dragué dans les fiords des environs de Bergen (Steen-sund, Solsvik, Moldoën, Gödösund, Herlö) un certain nombre de Mollusques, dont je donne ci-après une simple liste; il s'agit, en effet, d'espèces bien connues, figurées soit dans la *British Conchology* de J. G. Jeffreys (1863-1869), soit dans les *Mollusca regionis arcticae Norvegiæ* de G. O. Sars (1878). Cependant il y a lieu de mentionner comme particulièrement intéressantes pour les collections du Muséum les espèces de taille minuscule et aussi les formes jeunes, dont la récolte, tant des unes que des autres, est malheureusement souvent trop négligée.

Amphineures.

Tonicella marmorea Fabr. — Solsvik.

Ischnochiton ruber Lin. — Solsvik.

Gastropodes Opisthobranches.

Dendronotas frondosus Ascanius = *D. arborescens* Müll. — Steensund.

Cadlina obvelata Müll. = *Doris repanda* Alder et Hancock. — Solsvik.

Adalaria Locéni Ald. et Hauc. = *Doris muricata* Lovén (non Müll.)¹⁾ — Steensund.

Polycera quadrilineata Müll. = *P. cornuta* Abildgaard⁽¹⁾. — Steensund.

Aceru bullata Müll. — Gödösund.

⁽¹⁾ La synonymie de ces Mollusques Nudibranches est donnée d'après l'important mémoire que M. Nils Odhner vient de consacrer aux Opisthobranches de la région arctique dans les *Kungl. Svenska Vetenskapsakademiens Handlingar*, Bd 41, n° 4 (1907).

Gastropodes Prosobranches.

Acmea virginea Müll. — Solsvik.

Patella vulgata Lin. — Steensund.

Helcion (Patina) pellucubus Lin. — Solsvik.

Emarginula fissura Lin. — Solsvik.

Margarita helicina Fabr. *juv.* — Solsvik. — Un très petit spécimen identique à la coquille qui a été figurée par Sars (*loc. cit.*), pl. XXI, fig. 3, et que cet auteur, après l'avoir désignée (p. 132) sous le nom de *Delphinula serpuloides* Mtg., l'a reconnue ensuite (p. 345) être simplement la forme jeune de *Margarita helicina*.

Calliostoma conuloides Lmk. — Solsvik.

C. occidentalis Mighels et Adams. — *Ibid.*

Gibbula tumida Mtg. — *Ibid.*

G. (Steromphalus) cineraria Lin. — *Ibid.*

Natica (Naticina) Alderi Forbes. — *Ibid.*

Trichotropis (Ariadna) borealis Brod et Sow. — *Ibid.*

Littorina littorea Lin. — *Ibid.*

L. rudis Maton et Rackett. — *Ibid.*

L. (Veritoides) obtusata Lin. var. *fabalis* Turt. — *Ibid.*

Lacuna pallidula da Costa. — *Ibid.*

L. (Epheria) diraricata Fabr. = *L. vineta* Mtg. — *Ibid.*

Rissoa (Turbellia) interrupta Adams. — *Ibid.*

R. (Turbellia) inconspicua Alder. — *Ibid.*

R. (Onoba) striata Mtg. — *Ibid.*

R. (Onoba) saxatilis Möll = *R. arctica* Lovén. — Solsvik. — Espèce identifiée par Sars (*loc. cit.*, p. 172) au *R. aculeus* Gld., tandis que Tryon (*Man. of Conch.*, IX, p. 347) la regarde comme différente.

Turritella communis Risso = *T. terebra* Penn. (*non* Lin). — Solsvik.

Bittium reticulatum da Costa. — *Ibid.*

Aporrhais pes-pellicani Lin. — *Ibid.*

Ostomia acuta Jeffr. — *Ibid.*

O. (Parthenina) spiralis Mtg. — *Ibid.*

Eulina incurva Renieri = *E. distorta* (Desh) Phil. (*non* Defr.) — *Ibid.*

Homalogyra atomus Phil. — *Ibid.*

Clathurella Cordieri Payr. = *Cl. reticulata* Renieri (*pars*). — Solsvik. — Un petit individu à spire élevée et à sommet acuminé; cette coquille correspond donc aux figures qui ont été données par Jeffreys (*loc. cit.*, vol. V, pl. LXXXIX, fig. 3-4) pour le *Defrancia reticulata* Ren. et qui ont été rapportées au *Clathurella Cordieri* Payr. par MM. Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus (*Mollusques du Roussillon*, vol. I, p. 93); le *Cl. linearis* Mtg. est, au contraire, de forme plus courte et plus trapue.

- Purpura (Polytropa) lapillus* Lin. — Solsvik.
Neptunea despecta var. *carinata* Penn. — *Ibid.*
Buccinum undatum Lin. *juv.* — *Ibid.*

Scaphopode.

- Dentalium entalis* Lin. — Solsvik.

Pélécyposes.

- Anomia ephippium* Lin. — Solsvik.
A. (Monia) aculeata Müll. — *Ibid.*
Chlamys (Palliolum) tigrinus Müll. — *Ibid.*
Radula (Mantellum) hians Gmel. — *Ibid.*
R. (Acesta) excavata Fabr. — *Ibid.*
Modiola modiolus Lin. = *M. papuana* Lmk. — *Ibid.*
M. phascolina Phil. *juv.* — *Ibid.*
Crenello decussata Mtg. — *Ibid.*
Leda pygmaea Münster. — *Ibid.*
L. pernula Müll. — *Ibid.*
Arca (Bathyrca) pectunculoides Scacchi. — Herlö.
Cardium (Cerastoderma) edule Lin. var. *major* B. D. D. — Steensund.
— Échantillons correspondant à la forme représentée par Brown (*Illustr. Rec. Conch. Great Britain a. Ireland*, 2^e éd., pl. XXXV, fig. 1) et appelée var. *major* par MM. Bucquoy, Dautzenberg, Dollfus (*Moll. du Roussillon*, vol. II, p. 292, pl. 46, fig. 6).
C. (Parvicardium) minimum Phil. = *C. swediense* Rve. — Moldöen.
Cyprina islandica Lin. — Bergen.
Istarte sulcata da Costa *juv.* — *Ibid.*
A. (Nicania) Banksi Leach. = *A. compressa* Mtg. (non Lin.). — *Ibid.*
Venus (Timoclea) orata Penn. — Solsvik.
Tapes (Pullastra) pullastra Mtg. — Steensund.
T. (Pullastra) aureus Gmel. — *Ibid.*
Dosinia lupinus Lin. var. *linctæ* Pult. — *Ibid.*
Kellya suborbicularis Mtg. — Solsvik.
Syndesmya nitida Müll. — Moldöen.
Psammobia färöensis Chemn. = *Ps. incarnata* Lin. 1761 (non Lin. 1758). — Solsvik.
Ps. (Amphichæna) tellinella Lmk. — *Ibid.*
Ensis ensis Lin. *juv.* — *Ibid.*
Cuspidaria rostrata Spengl. — *Ibid.*
Corbula gibba Olivi. — Moldöen.
Saricava arctica Lin. — Solsvik.

Brachiopodes.

Terebratulina caput-serpentis Lin. — Solsvik.

T. septentrionalis Couth. — *Ibid.*

MÉDUSES REcueILLIES EN 1904 PAR M. CH. GRAVIER
DANS LE GOLFE DE TADJOURAH (SOMALIE FRANÇAISE),

PAR M. CL. HARTLAUB
(KÖNIGL. BIOLOG. ANSTALT, HELGOLAND).

La petite collection de Méduses que M. Ch. Gravier a rapportée de Djibouti en 1904 contient dix espèces, dont trois sont nouvelles pour la science. La plupart appartiennent aux Leptoméduses; une seule aux Discoméduses.

Parmi les Leptoméduses, il n'y a que deux Anthoméduses: l'une d'elles est une *Zanlea*, dont l'espèce est indéterminable à cause de l'état de jeunesse des exemplaires; l'autre, la *Bougainvillia fulva* Agassiz et Mayer, a été trouvée en premier lieu aux îles Fiji et, plus tard, dans les parages des îles Philippines par l'expédition de la Siboga.

Les Eucopides sont représentées par quatre espèces. *Irene pellucida* Will. est une espèce bien connue de la Méditerranée, décrite soigneusement par Claus en 1882, qui a été mentionnée comme existant à Zanzibar par Götte en 1886. L'examen de l'exemplaire m'a convaincu que Götte n'a pas observé cette espèce. Il est vraisemblable cependant que l'*Irene pellucida* appartient néanmoins à la faune de Zanzibar, car une *Irene* que Chun, en 1896, a trouvée parmi les Méduses récoltées par Stuhlmann et qu'il a caractérisée comme voisine de l'*Irene pellucida* Will. est sans doute identique à cette espèce, dont Gravier a recueilli aussi un exemplaire. Un exemplaire unique de *Phialidium* était malheureusement dans un état de conservation insuffisant pour qu'on puisse en indiquer l'espèce.

La nouvelle espèce d'*Eutimalphes*, pour laquelle je propose le nom de *modesta*, n'est représentée également que par un seul individu, de petite taille (8 millim.): l'ombrelle est assez aplatie et le disque, peu consistant. Le pédoncule stomacal a presque la longueur d'un radius de la cloche. Les quatre canaux radiaires sont étroits et portent des gonades linéaires dans leur région médiane. Les corps marginaux des tentacules sont bien développés, à la différence de ce qu'on observe chez les Eutimides. Les cirres tentaculaires sont attachés à ces corps: par ce caractère, l'espèce en question se distingue de celles qui ont été décrites par Haeckel. Les ten-